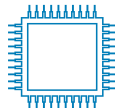




OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

All-in-one für Business, jetzt mit größerem 22"-Display und mehr Sicherheit im platzsparenden Design



STARKE LEISTUNG FÜR IHRE ARBEIT

Profitieren Sie von einer starken Leistung mit Intel® Prozessoren der 10. Generation. Zwei SoDIMMs stellen den doppelten maximalen Arbeitsspeicher von bis zu 64 GB (im Vergleich zur Vorgängergeneration) und bieten somit mehr Bandbreite für großes Datenvolumen und komplexe Aufgaben. Mit Intel® Wi-Fi 6 AX200 nutzen Sie die neueste Wi-Fi-Technologie, die schnellere Übertragungsgeschwindigkeiten unterstützt.



NAHTLOSE ZUSAMMENARBEIT

Die optionale Pop-up-Webcam – mit Infrarot- und Full-HD-Option – wird bei Nichtverwendung unsichtbar verborgen und sorgt mit der Gesichtserkennung über Windows® Hello und Microsoft® Skype for Business für mehr Sicherheit. Das duale Mikrofonarray garantiert eine kristallklare Kommunikation.



BEEINDRUCKEND AUS JEDEM WINKEL

Dank des neuen größeren 22"-Touch-Displays mit Full HD bietet dieser All-in-one 28,5 % mehr aktiven Arbeitsplatz. Der neue IPS-Bildschirm hat eine bessere Farbwiedergabe und bessere Betrachtungswinkel sowie eine schnellere Bildwiederholfrequenz und Reaktionszeit gegenüber dem Vorgängermodell. Erhältlich mit Touch- und reflexionsarmen Touch-Optionen, damit Sie wie gewünscht arbeiten können.



INTELLIGENTE LÖSUNG

Arbeiten Sie intelligent und komfortabel mit einem nachhaltig gebauten All-in-one und den erhältlichen ergonomischen Ständern und Armen. TPM 2.0, eine abschließbare Port-Abdeckung, der Schutzschalter am Gehäuse und ein optionaler Filter für Datenschutz sorgen für Sicherheit. Das Gerät verfügt über den modernen Stand-by-Modus von Windows® 10, der ein sofort ein- und ausschaltbares Nutzererlebnis ermöglicht und so mit niedrigem Stromverbrauch und konstanter Konnektivität punktet.

Let's make
genius
real

Empfohlenes Zubehör

SPEZIELL ENTWICKELT FÜR OPTIPLEX AIOS

SPEZIELL ENTWICKELT FÜR OPTIPLEX ALL-IN-ONES



GELENKSTÄNDER FÜR OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

Neigen Sie Ihr Display nach vorn oder hinten oder verstellen Sie es in einem 60-Grad-Winkel. Dieser Ständer sorgt für komfortable Touchscreen-Interaktion.



HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER FÜR OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

Heben, neigen, schwenken oder drehen Sie Ihren All-in-one mit einem Ständer, der personalisierten Komfort und individuelle Betrachtungswinkel ermöglicht.



HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER MIT DVD+/-RW FÜR OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

In diesem speziellen höhenverstellbaren Ständer ist für optimalen Komfort ein DVD+/-RW-Laufwerk in die Basis des Ständers integriert.



ANSCHLUSSABDECKUNG FÜR DELL OPTIPLEX ALL- IN-ONE

Diese für OptiPlex All-in-ones entwickelte, einfach installierbare und optimierte Lösung schützt die Anschlüsse und damit Ihre Investition.

DISPLAYS UND EINGABEGERÄTE



DELL 24 MONITOR – P2419H

Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit diesem effizienten 23,8"-Monitor mit ultradünnem Rahmen, geringem Platzbedarf und Funktionen, die für mehr Komfort sorgen.



TARGUS 4VU™-DATENSCHUTZ- BILDSCHIRM FÜR 21,6"-BREITBILD- MONITORE

Schützen Sie Ihre Daten mit diesem Datenschutz-Bildschirm, der den Betrachtungswinkel auf beiden Seiten auf 30 Grad reduziert. Der Datenschutz-Bildschirm ist zudem reflexionsarm und reduziert so die Belastung der Augen.



DELL PRO STEREO HEADSET – UC350

Sorgen Sie für eine klare Kommunikation mit einem Headset, das für eine erstklassige Klangqualität wie bei einem persönlichen Gespräch optimiert und für Microsoft Skype for Business zertifiziert ist.



DELL WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS – KM636

Die Kombination aus kompakter Maus und Tastatur in Normalgröße zum präzisen Tippen überzeugt durch Wireless-Funktion und Praktikabilität.



KABELGEBUNDENE DELL MAUS MIT FINGERABDRUCK- LESEGERÄT – MS819

Die kabelgebundene Maus mit Fingerabdruck-Lesegerät bietet eine komfortable und sichere Anmeldung sowie einen Onlinezugriff ohne Passwörter.



TARGUS-STIFT FÜR CAPACITIVE-TOUCHDISPLAYS

Schreiben Sie präzise und komfortabel mit einem langlebigen Stift, der Ihren Bildschirm nicht zerkratzt. Für den Betrieb ist keine Energieversorgung oder Software erforderlich.

Integrierte Intelligenz. Modernisierung als Basis.

Dell Technologies Unified Workspace

Wir wissen, dass das richtige Gerät nur der Anfang für einen guten Arbeitstag ist. Mitarbeiter benötigen intelligente, intuitive und reaktionsschnelle Funktionen, die es ihnen ermöglichen, produktiv und unterbrechungsfrei zu arbeiten. Studien haben ergeben, dass 1 von 4 Nutzern seine Arbeit und das Unternehmen, für das er arbeitet, infrage stellen würde, wenn er negative Erfahrungen mit seiner Technologie machen sollte.

Dell Technologies Unified Workspace transformiert die Mitarbeitererfahrung und stellt sicher, dass der IT proaktive, vorausschauende und automatisierte Lösungen zur Verfügung stehen, die die Anforderungen eines modernen Arbeitstages erfüllen und gleichzeitig die Bereitstellung, Sicherung, Verwaltung und Unterstützung ihrer Umgebung vereinfachen.



BEREITSTELLUNG

Mit [ProDeploy in the Unified Workspace](#) können Sie sich von der herkömmlichen, hochgradig manuellen Bereitstellung verabschieden und Geräte stattdessen mit Unternehmensanwendungen und -einstellungen vorkonfiguriert direkt vom Dell Werk an Endnutzer liefern lassen – so können Endnutzer ab dem ersten Tag produktiv arbeiten.



SCHUTZ

Vertrauenswürdige Geräte von Dell bilden die Grundlage für eine moderne Mitarbeiterumgebung mit unsichtbarem und nahtlosem Schutz und stellen so intelligentere und schnellere Erfahrungen sicher. Endnutzer bleiben produktiv, und die IT kann auf moderne Sicherheitslösungen für die vertrauenswürdigen Geräte von Dell vertrauen.



MANAGEMENT

[Dell Client Command Suite + VMware Workspace ONE](#) bietet integrierte Funktionen, die der IT eine konsolidierte Endgeräteverwaltung ermöglichen. Diese kann jetzt Firmware, Betriebssystem und Anwendungen über eine einzige Konsole verwalten und gleichzeitig eine nahtlose Benutzererfahrung für Endnutzer schaffen.



SUPPORT

ProSupport behebt Hardwareprobleme um bis zu 11-mal schneller als Angebote der Konkurrenz. ProSupport für PCs bietet 24x7-Zugang zu ProSupport-Technikern in der Region, die sich bei wichtigen Problemen mit Ihnen in Verbindung setzen.² So können Sie sich auf die nächsten Schritte konzentrieren, statt auf das, was gerade passiert ist. ProSupport Plus unterstützt die IT dabei, einen Schritt voraus zu bleiben und ungeplante Ausfallzeiten aufgrund von Hardwareproblemen nahezu zu eliminieren. Sie erhalten alle Funktionen von ProSupport sowie KI-gesteuerte Warnmeldungen, um Ausfälle und Reparaturen bei Zwischenfällen zu vermeiden.³

¹ ESG Research-Bericht: 2019 Digital Work Survey. Dezember 2019.

² Basierend auf dem Principled Technologies-Testbericht „Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures“, April 2018. Der Test wurde im Auftrag von Dell in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Vollständiger Bericht: <http://facts.pt/L52XKM>.

³ Basierend auf dem Principled Technologies-Testbericht „Dell ProSupport Plus with SupportAssist warns you about hardware issues so you can fix them before they cause downtime“, April 2019. Der Test wurde im Auftrag von Dell in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Vollständiger Bericht: <http://facts.pt/0xvze8>. Von SupportAssist erkannte Hardwareprobleme umfassen Festplatten, Solid-State-Laufwerke, Akkus und Lüfter.

Merkmale und technische Daten

OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

Merkmal	OptiPlex 3280 All-in-One – Technische Daten ¹
Prozessoren ¹	Intel® Pentium® Gold G5900T, 2 MB Cache, 2 Kerne, 2 Threads, 3,2 GHz, 35 W Intel® Pentium® Gold G6400T, 4 MB Cache, 2 Kerne, 4 Threads, 3,4 GHz, 35 W Intel® Pentium® Gold G6500T, 4 MB Cache, 2 Kerne, 4 Threads, 3,5 GHz, 35 W Intel® Core™ i3-10100T der 10. Generation, 6 MB Cache, 4 Kerne, 8 Threads, 3,0 GHz bis 3,8 GHz, 35 W Intel® Core™ i3-10300T der 10. Generation, 8 MB Cache, 4 Kerne, 8 Threads, 3,0 GHz bis 3,9 GHz, 35 W Intel® Core™ i5-10400T der 10. Generation, 12 MB Cache, 6 Kerne, 12 Threads, 2,0 GHz bis 3,6 GHz, 35 W Intel® Core™ i5-10500T der 10. Generation, 12 MB Cache, 6 Kerne, 12 Threads, 2,3 GHz bis 3,8 GHz, 35 W Intel® Core™ i5-10600T der 10. Generation, 12 MB Cache, 6 Kerne, 12 Threads, 2,4 GHz bis 4,0 GHz, 35 W
Chipsatz	Intel® B460 Chipsatz
Betriebssystem- optionen ¹	Windows® 10 Home (64 Bit) Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (nur OEM) Windows® 10 Professional (64 Bit) Windows® 10 Pro Education (64 Bit) NeoKylin® 7.0 (nur China) Ubuntu® 18.04 (64 Bit)
Display	21,5", FHD, 1.920 x 1.080, 60 Hz, WLED, Touch, schmaler Rahmen, 72 % NTSC-Standard, 250 cd/m², IPS, weiter Betrachtungswinkel, Unterstützung für passiven Stift 21,5", FHD, 1.920 x 1.080, 60 Hz, reflexionsarm, WLED, ohne Touch, schmaler Rahmen, 72 % NTSC-Standard, 250 cd/m², IPS, weiter Betrachtungswinkel
Grafikkarte ²	Intel® UHD-Grafikkarte 610 Intel® UHD-Grafikkarte 630
Arbeitsspeicher ^{2,3}	4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2666 MHz 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2666 MHz 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2666 MHz 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2666 MHz 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2666 MHz 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 2666 MHz
Wireless ⁴	Qualcomm QCA61x4A, 802.11ac, Dual Band 2x2 und Bluetooth 5.0 Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 (Gig+) und Bluetooth 5.0
Ports	1 RJ-45-Port 10/100/1000 Mbit/s (Rückseite) 1 x USB 3.2 Gen 1 Typ-C-Port (Seite) 1 USB 3.2 Gen 1 Typ-C-Port mit PowerShare (Seite) 2 USB 2.0-Ports mit Smart Power (Rückseite) 2 USB 3.2 Gen 1 Typ-A-Ports (Rückseite) 1 universeller Audioanschluss (Seite) 1 Line-out-Audio-Port (Rückseite) 1 DP++ 1.4/ HDCP 2.3-Port (Rückseite)
Optisches Laufwerk	8x Slimline DVD +/-RW, optional (durch höhenverstellbaren Ständer)
Steckplätze	1 x SD-Kartensteckplatz 3.0 1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN- und Bluetooth-Karte 1 M.2 2230/2280-Steckplätze für SSD/Intel® Optane™ 1 Kensington-Sicherheitssteckplatz
Anzahl Schächte	Ein interner 2,5"-Schacht
Primäre Festplatte ^{1,5}	2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk, 500 GB, 5.400 1/min 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk, 1 TB, 5.400 1/min 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk, 2 TB, 5.400 1/min 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk, 500 GB, 7.200 1/min 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk, 500 GB, 7.200 1/min, Opal Self-Encrypting, FIPS 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk, 1 TB, 7.200 1/min M.2 2230, 128 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 256 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 512 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 256 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, Opal selbst verschlüsselnde Klasse 35 SSD

Merkmale und technische Daten

OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

Merkmal

OptiPlex 3280 All-in-One – Technische Daten¹

M.2 2280, 256 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 40
M.2 2280, 512 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 40
M.2 2280, 1 TB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 40
M.2 2280, 2 TB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SSD der Klasse 40
M.2 2280, 256 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, Opal selbst verschlüsselnde Klasse 40 SSD
M.2 2280, 512 GB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, Opal selbst verschlüsselnde Klasse 40 SSD
M.2 2280, 1 TB, Gen 3 PCIe x4 NVMe, Opal selbst verschlüsselnde Klasse 40 SSD

Intel® Optane™ Speicher

M.2 2280, 16 GB, Gen 3 PCIe x4, NVMe, Intel® Optane™-Speicher
M.2 2280, 32 GB, Gen 3 PCIe x4, NVMe, Intel® Optane™-Speicher

Kamera

Optionale 2.0-MP-Full-HD-Webcam mit Pop-up-Datenschutzfunktion
Full-HD-Infrarot-Webcam (mit Windows® Hello-Unterstützung)

Audio und Lautsprecher¹

4-Kanal-High-Definition-Audio mit Realtek Codec ALC3246 Controller

Leistung¹

130 W, 7,4 mm

Abmessungen

Abmessungen	Full HD-Touch, Full HD-Display ohne Touch	
Abmessungen (H x B x T)	Full HD mit Touch – Höhe: 329,40 mm (12,96") Breite: 497,90 mm (19,60") Tiefe: 54,50 mm (2,14") Full HD ohne Touch – Höhe: 329,40 mm (12,96") Breite: 497,90 mm (19,60") Tiefe: 54,50 mm (2,14")	
Mindestgewicht (kg/lb)	Touch – maximales Gewicht: 5,11 kg (11,26 lb) Mindestgewicht: 4,75 kg (10,47 lb)	Ohne Touch – maximales Gewicht: 4,68 kg (10,31 lb) Mindestgewicht: 4,34 kg (9,56 lb)

Peripheriegeräteoptionen¹

Stift: Targus-Stift für Capacitive-Touchdisplays
Tastaturen: Kabelgebundene Dell Tastatur, Dell Wireless-Tastatur, Dell Smartcard-Tastatur, Dell Wireless-Tastatur und -Maus
Maus: Kabelgebundene Dell Maus, Dell Wireless-Maus, Dell USB-Lasermouse, Dell Maus mit Fingerabdruck-Lesegerät
Audio: Optionale externe Lautsprecher, Dell Pro Stereo-Headset
Schlösser: Noble Custom AIO-Plattenschloss, Dell Combination Lock, Dell Premiumschloss, Kensington-Schloss mit Doppelkopf, abschließbare Port-Abdeckung von Dell
Zusätzliche Monitore: Qualifiziert mit ausgewählten Dell UltraSharp-, Professional- und E-Serie-Monitoren
Ständer: Gelenkständer für OptiPlex 3280 All-in-one, höhenverstellbarer Ständer für OptiPlex 3280 All-in-one, höhenverstellbarer Ständer mit DVD+/-RW für OptiPlex 3280 All-in-one, fester Ständer für OptiPlex 3280 All-in-one

Produktivitätssoftware

Microsoft® Office, 30-tägige Testversion
Microsoft® Office Home and Business 2019
Microsoft® Office Professional 2019

Softwaresicherheit

McAfee® kostenlose 30-Tage-Testversion für kleine Unternehmen, McAfee® Small Business Security 12-Monats-Abonnement, McAfee® Small Business Security 36-Monats-Abonnement, SafeGuard und Response, mit VMware Carbon Black und SecureWorks, Antivirus der nächsten Generation (NGAV), Endpunkterkennung und-Reaktion (EDR), Bedrohungserkennung und-Reaktion (TDR), Erkennung und Reaktion von verwalteten Endgeräten, Incident Management-Aufbewahrung, Emergency Incident Response, SafeData

Hardwaresicherheit

Abschließbare Anschlussabdeckung von Dell (optional), Steckplatz für Gehäuseschloss, Noble Custom AIO-Plattenschloss (optional), Manipulationsalarme in der Lieferkette, Gehäuse-Alarmschalter, Trusted Platform Module⁶ (Separates TPM aktiviert), SafeBIOS einschließlich Dell Off-Host-BIOS-Verifizierung, BIOS-Stabilität, BIOS-Wiederherstellung und zusätzliche BIOS-Steuerelemente, SafeID einschließlich Trusted Platform Module (TPM) 2.0, selbst verschlüsselnde Laufwerke (SED), Smartcard-Tastatur (FIPS), D-Pedigree (Secure Supply Chain-Funktion), kabelgebundene Dell Maus mit Fingerabdruck-Lesegerät

Systemverwaltung

Dell Client Command Suite für In-Band-Systemverwaltung

Vorschriften^{7,8}

EPEAT-registrierte Konfigurationen verfügbar, Energy Star-konforme Konfigurationen verfügbar, TCO 8.0-zertifizierte Konfigurationen verfügbar, CEL, WEEE, Japan Energy Law, South Korea E-Standby, EU RoHS, China RoHS

Gewährleistung⁹

3 Jahre Hardware-Service mit Vor-Ort-Service nach Ferndiagnose, Gewährleistungserweiterungen von bis zu 5 Jahren ProSupport mit Vor-Ort-Service steht am nächsten Arbeitstag als Ergänzung bestimmter Gewährleistungsoptionen zur Verfügung.
ProSupport Plus for Client steht als Ergänzung bestimmter Gewährleistungsoptionen zur Verfügung.

Unfallschäden – Services¹¹

Unfallschäden-Services sind als Ergänzung bestimmter Gewährleistungsoptionen verfügbar.

Konfigurationsservices

Werksseitige Image-Installation, BIOS-Anpassung, Hardwareanpassung, Bestandskennzeichnung und Berichterstellung



OPTIPLEX 3280 ALL-IN-ONE

All-in-one für Business, jetzt mit größerem 22"-Display und mehr Sicherheit im platzsparenden Design

1. Das Angebot kann je nach Region variieren. Einige Elemente sind möglicherweise erst nach der Produkteinführung verfügbar. Alle Einzelheiten erfahren Sie im Technischen Leitfaden auf www.dell.com.
2. Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikerunterstützung unter Umständen ein erheblicher Anteil des Systemspeichers belegt.
3. 4 GB Systemspeicher oder mehr: Für 4 GB Systemspeicher oder mehr ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich.
4. Bestimmte Versionen von Microsoft Windows bieten möglicherweise keine vollständige Unterstützung für Bluetooth 4.2.
5. Speicheroption: 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität hängt von dem vorab geladenen Material sowie der Betriebsumgebung ab und ist entsprechend niedriger.
6. TPM ist in bestimmten Regionen verfügbar.
7. Auf www.epeat.net finden Sie länderspezifische Informationen zu Registrierung und Zertifizierung.
8. Eine vollständige Liste der Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie im Dell Datenblatt zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Umweltstandards im Abschnitt zu Handbüchern in den Produktsupportinformationen unter www.dell.com/support/home/us/en/19.
9. Limited Hardware Warranty: Eine Kopie der Bedingungen der Limited Hardware Warranty können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 USA oder unter www.dell.com/warranty.
10. Vor-Ort-Service nach Remotediagnose: Bei einer Ferndiagnose versucht ein Dell Techniker online oder telefonisch, die Ursache Ihres Problems zu identifizieren. Unter Umständen müssen Sie das System selbst öffnen. Mehrere oder längere Sitzungen können notwendig sein. Wenn das Problem unter den Limited Hardware Service von Dell fällt (www.dell.com/warranty) und online oder telefonisch nicht gelöst werden kann, wird ein Techniker und/oder Ersatzteil geschickt (gewöhnlich innerhalb eines Arbeitstags nach Abschluss der Remote-diagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.
11. Dell Services: Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/servicedescriptions.